

A.M.do A.Brito, A.R.V. Matque, § 8. A.G. de Giacía, F.K. Schkamm, I.R.B. Huckembeck, K.J. Totte / / í, S.L. Azevedo. (Departamento de Tec. da Construção FAUtb/UFPe/).

04 objetivo de trabalho de avaliar a qualidade dos agregados miúdos comercializados na Região de Pelotas, bem como desenvolver o processo de Qualidade e Produtividade na Construção Cívica desta cidade.

Esta avaliação está sendo feita através da comparação das características compressão de compressão (CP) de amostras elaboradas com areia local e com a areia do Tietê, que é a areia padrão para teste - no Brasil.

Foram coletadas amostras de areias das jazidas mais significativas da Região e com elas estão sendo moldados corpos de prova com as seguintes características:

a) Amostra com areia do Tietê com granulometria das areias em estudo (NBR 7215 e 7221);

b) Amostra com areia em estudo com a proporção granulométrica;

c) Amostra com areia em estudo natural, isto é, na condição em que são encontradas na obra;

Para cada amostra estão sendo moldados 9 CP e estes são moldados aos 7, 14 e 28 dias. O presente trabalho encontra-se em andamento, mas é necessária a moldagem de 216 corpos de prova.

Bolsista CNPq com apoio dos bolsistas PET/CAPES.